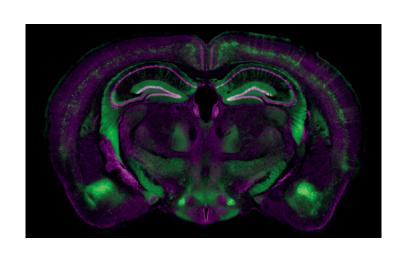


明視野&LED蛍光仕様のハイスループットスライドスキャナーを 特別価格でご提供

ZEISS Axioscan 7



ZEISS Axioscan 7



高輝度蛍光光源LED照明 ZEISS Vilumaを搭載可能になりました。

従来の蛍光光源照明と比べてさらに明るさが向上したZEISS Vilumaを選択可能になりました。高輝度LED照明Vilumaはスライド取り込みのスピード向上にもつながります。また、自動キャリブレーション機能により、輝度の安定性をもたらし、輝度解析を正確なものにします。トリガー制御する高速LEDはサンプルダメージを最小限にし、非常に高精度の画像取得に寄与する光源です。



メンテナンスフリー:

透過も蛍光も長寿命LED

LED光源はランプ交換のコストや手間を削減します。蛍光LED光源は、ZEISS独自のキャリブレーション機構搭載により出力が較正されるので、蛍光強度の定量解析にも最適です。

高画質:

ZEISS対物レンズとAxiocam

優れたZEISSの光学部品と高画質カメラ Axiocamの組み合わせで明視野 / 蛍光 画像取得でも高い画質を保証します。

明視野・蛍光スライドを最大100枚 フルオート簡単撮影

Axioscan 7なら再現性の高い信頼できる方法でサンプルをデジタル化し、高画質のバーチャルスライドを作成できます。本体側面にある"open / close"ボタンを押してカバーを開き、マガジンにトレイを装着。カバーを閉じ"start scan"ボタンを押すと、あらかじめ設定した条件でスキャンを開始します。ボタン2つの操作だけで基本的なスキャンを実行できます。

幅広いサンプルに対応: ダブルサイズのスライドにも対応

必要なスライド枚数に応じて後から追加可能なモジュール方式トレイは26 x 76 mmと脳スライスでもよく用いられる52 x 76 mmのスライドガラスに対応します。

キャンペーン価格(税抜)

Axioscan 7 明視野仕様

18,000,000円

明視野・蛍光仕様 22,000,000円



スライドサンプルを高速かつ高画質にデジタル化

ZEISS Axioscan 7

高性能透過観察コンデンサー

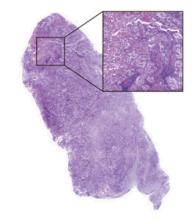
ZEISS Axioscanは透過明視野観察 においても非常に高いパフォーマン スを発揮します。

超高速明視野イメージングモード電動モジュレーターディスクを備えた新設計のコンデンサーにより、最適なスキャン性能を維持しながら、様々な明視野イメージングモードを自動的に切り替えることで様々なアプリケーションの要件に応えます。

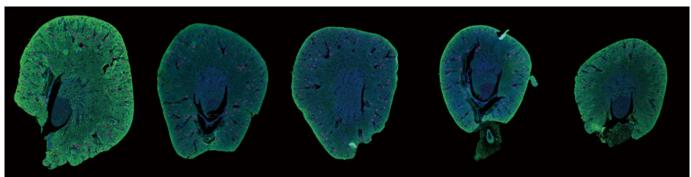
電動開口絞りはどの対物レンズにも対応し、新しい TIE コントラストを実現。円偏光と直線偏光が完全にサポートされ、実験およびモダリティの

組み合わせの新たな可能性を生み出します。電動開口絞りは自由可変機構を搭載し、厚みのあるサンプルにおいても完全にフォーカスのあった画像取得を可能にします。





非小細胞肺がん (NSCLC)組織のH&E染色。 試料ご提供: Ultivue, Inc. Cambridge, Massachusetts, USA



健康な野生型動物からのパラフィン包埋マウス腎臓(12週間)。Cy3で染色されたネフリン。 対比染色としてのPCNAAPC (FarRed) およびDAPI。20x NA 0.8対物レンズでイメージング

	明視野	明視野&蛍光
顕微鏡本体	Axioscan 7本体基本装置(12スライド用マガジン、26 x 76 mmスライド用マウントフレーム、VIS-LED透過光照明)	
対物レンズ	Fluar 5x / 0.25 PApo 20x / 0.8	
蛍光装置 蛍光光源	- (蛍光へのアップグレード可能)	リフレクターターレット P&C 10x ACR 蛍光フィルターHE 90 (425 / 30 + 514 / 30 + 592 / 30 + 709 / 100) LED蛍光光源Viluma 7 (385 / 475 / 555 / 630 nm用)
カメラ	Axiocam 705 color	Axiocam 705 color Axiocam 712 mono
PC・ソフトウェア	ハイエンドワークステーション、24インチモニター、ZEN Slidescan	
キャンペーン価格 (税抜)	18,000,000円	22,000,000円

※当キャンペーン価格は2025年9月30日受注分までが対象となります。他のキャンペーンとの併用ができない場合がございます。予めご了承ください。



カールツァイス株式会社 ZEISS Research Microscopy Solutions

info.microscopy.jp@zeiss.com



商品のデオイン、仕様、小観、キャンペーン価値は予告なく変更する場合がありますのでごフ承ぐださい(記載内部・2024年11月現在)。最新の最級は、弊社世業担当もしくは名形形代理値に近確認ぐだ キャフェルルを実出すあり、ます・スフェルタ、単口タイン世間なるその意識を指す。本来が他のかけ来、語像室の内のタイ理に定義では15個問題の介出すは11日 ます、10 700/31173 50-300 in 10 10 10